

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

KLASYFIKACJA ROBÓT wg. WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIENI:

71320000-7 – Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

NAZWA INWESTYCJI:	Opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania pn. „Przebudowa sieci wodno-kanalizacyjnej oraz kanalizacji deszczowej wraz z odtworzeniem dróg w Radzynie Podlaskim”
ADRES INWESTYCJI:	Radzyń Podlaski
INWESTOR:	Miasto Radzyń Podlaski
ADRES INWESTORA:	21-300 Radzyń Podlaski, ul. Warszawska 32

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Opracowanie dokumentacji projektowej, Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych sieci kanalizacji sanitarnej, wodociągowej, kanalizacji deszczowej w ulicach Miasta Radzyń Podlaski:

1. Ulica Warszawska na odcinku od skrzyżowania z ulicą Ostrowiecką do siedziby Komendy Powiatowej Policji.
2. Ulica Chomiczewskiego na całej długości.
3. Ulica Partyzantów – I Etap: od skrzyżowania z ul. Międzyrzeczką do końca działki nr 1714/25.

oraz sieci wodociągowej:

4. Ulica Wyszyńskiego na odcinku od skrzyżowania z ulicami Warszawska i Konstytucji 3-go maja do skrzyżowania z DK 63 (ul. Wisznicka).

wraz z odtworzeniem dróg.

Zakres przedmiotu zamówienia pokazany jest na załączniku graficznym do niniejszego opracowania.

PODSTAWA WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

- istniejący układ drogowy
- ogólne założenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzeni dla przedmiotowego rejonu
- warunki techniczne właścicieli sieci w granicach przebudowy

ZAKRES ZAMÓWIENIA:

- 1) pozyskanie mapy do celów projektowych;
- 2) wykonanie inwentaryzacji stanu istniejącego terenu objętego przedmiotem umowy;
- 3) uzgodnienie założeń do projektowania z Zamawiającym;
- 4) uzyskanie warunków technicznych niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy;
- 5) opracowanie dokumentacji projektowej, w tym:
 - a) projektów budowlanych i wykonawczych:
 - sieci kanalizacji sanitarnej,
 - sieci wodociągowej,
 - sieci kanalizacji deszczowej,
 - sieci kanalizacji technicznej,
 - przebudowy kolidujących sieci, urządzeń i elementów zagospodarowania terenu (w razie konieczności),
 - odtworzenia dróg,

- b) przedmiarów robót;
- 6) opracowanie Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (STWiORB);
 - 7) sporządzenie kosztorysów inwestorskich;
 - 8) uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia (jeśli okaże się niezbędna);
 - 9) wykonanie projektu odwodnienia i operatu wodnoprawnego wraz ze zgłoszeniem (jeśli okaże się niezbędny);
 - 10) wykonanie dokumentacji geotechnicznej uwzględniającej posadowienie obiektów;
 - 11) uzyskanie w imieniu Zamawiającego kompletu stosownych pozwoleń, uzgodnień i opinii, w tym uzgodnień z Lubelskim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków w Lublinie;
 - 12) sporządzenie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia;
 - 13) opracowanie projektów stałej organizacji ruchu;
 - 14) uzyskanie w imieniu Zamawiającego prawomocnych decyzji - pozwoleń na budowę;
 - 15) przekazanie Zamawiającemu kompletnej dokumentacji wraz z pozwoleniami na budowę.

Wykonawca zobowiązany jest wykonać dla każdej ulicy:

- projekty budowlane w 6 egz.,
- projekty wykonawcze w 2 egz.,
- kosztorysy inwestorskie w 2 egz.,
- przedmiary robót do celów przetargowych zgodne z STWiORB w 2 egz.,
- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych w 2 egz.,
- projekty stałej organizacji ruchu w 6 egz.

Powyższe należy opracować w wersji papierowej oraz dodatkowo przekazać Zamawiającemu w wersji elektronicznej zapisanej na płycie CD lub DVD będącej odwzorowaniem wersji papierowej (pliki w formacie .pdf) oraz w formatach edytowalnych.

Dopuszcza się możliwość łączenia wszystkich projektów budowlanych czy wykonawczych w jedno opracowanie obejmujące wszystkie branże, a także łączenia w jedno opracowanie projektów budowlanych i projektów wykonawczych.

Dokumentacją w rozumieniu niniejszego dokumentu są wszystkie opracowania wymagane przez Zamawiającego do wykonania przez wykonawcę.

Wszystkie rozwiązania architektoniczne oraz funkcjonalne ujęte w dokumentacji muszą zostać wcześniej zaakceptowane przez Zamawiającego. Zamawiający akceptuje przyjęte rozwiązania i sporządzoną dokumentację w pisemnym oświadczeniu.

Opracowana dokumentacja musi spełniać wszystkie wymagania niezbędne do uzyskania pozwolenia na budowę zgodnie z ustawą Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm).

W oparciu o opracowaną dokumentację będą przeprowadzone postępowania przetargowe celem wyboru wykonawców robót budowlanych.

Informacje zawarte w dokumentacji, w szczególności w zakresie technologii wykonania robót, doboru materiałów i urządzeń powinny określać przedmiot zamówienia w sposób zgodny z ustawą Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.) oraz przepisów wykonawczych do tej ustawy.

W sytuacji, gdy przedmiot zamówienia byłby opisywany przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa

w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.) wykonawca zobowiązany jest do podania przy każdej takiej normie, europejskiej ocenie technicznej, aprobacie, specyfikacji technicznej, systemowi referencji technicznych wyrazów „lub równoważne”.

DANE WYJŚCIOWE DO PROJEKTOWANIA:

1. ul. Warszawska

- długość całkowita projektowanego odcinka o nawierzchni asfaltowej – ok.1250 m, od skrzyżowania z ulicą Ostrowiecką do siedziby Komendy Powiatowej Policji (ok 350 m. od ronda im. Kazimierza Odrzygóźdźcia do zjazdu indywidualnego na działkę nr 541/12)
- długość wodociągu - ok. 390 m (od skrzyżowania z ul. Ostrowiecką do placu Ignacego Potockiego dz.nr. 808)
- długość kanalizacji sanitarnej – ok. 300 m (od skrzyżowania z ul. Ostrowiecką do placu Ignacego Potockiego)
- kanalizacja deszczowa jako nowoprojektowana od skrzyżowania z ul. Ostrowiecką do placu Ignacego Potockiego – zrzut wody opadowej do projektowanego kolektora w ul. Chomiczewskiego oraz od ronda im. Kazimierza Odrzygóźdźcia do zjazdu indywidualnego na działkę nr 541/12
- chodniki obustronne

2. ul. Chomiczewskiego

- długość całkowita projektowanego odcinka o nawierzchni asfaltowej – ok. 550 m, (od skrzyżowania z ulicą Warszawską do skrzyżowania z ulicą Zabielską)
- długość wodociągu - ok. 550 m na całej długości
- długość kanalizacji sanitarnej – ok. 460 m
- kanalizacja deszczowa jako nowoprojektowana na odcinkach: ok. 200 m od skrzyżowania z ul. Warszawską do mostu na rzece Białka oraz ok. 180 m od mostu na rzece Białka do wjazdu indywidualnego na działkę nr 1373, wraz z zrzutem wody opadowej do rzeki
- chodniki obustronne

3. ul. Partyzantów – I Etap

- długość całkowita projektowanego odcinka o nawierzchni asfaltowej – ok. 500 m (od skrzyżowania z ul. Międzyrzecką do końca działki nr 1714/25)
- długość wodociągu - ok. 500 m od skrzyżowania z ul. Międzyrzecką przez działkę nr 1642 na całym projektowanym odcinku
- długość kanalizacji sanitarnej – ok. 500 m
- kanalizacja deszczowa jako nowoprojektowana na całym projektowanym odcinku
- chodniki obustronne

4. ul. Wyszyńskiego

- długość całkowita projektowanego odcinka o nawierzchni asfaltowej – ok. 1100 m, (od ronda Kazimierza Odrzygóźdźcia do ronda Jana Pawła II)
- długość wodociągu - ok. 1100 m na całej długości ulicy
- chodniki obustronne

Chodniki i przejścia dla pieszych na w/w odcinkach powinny być przystosowane dla osób niepełnosprawnych.

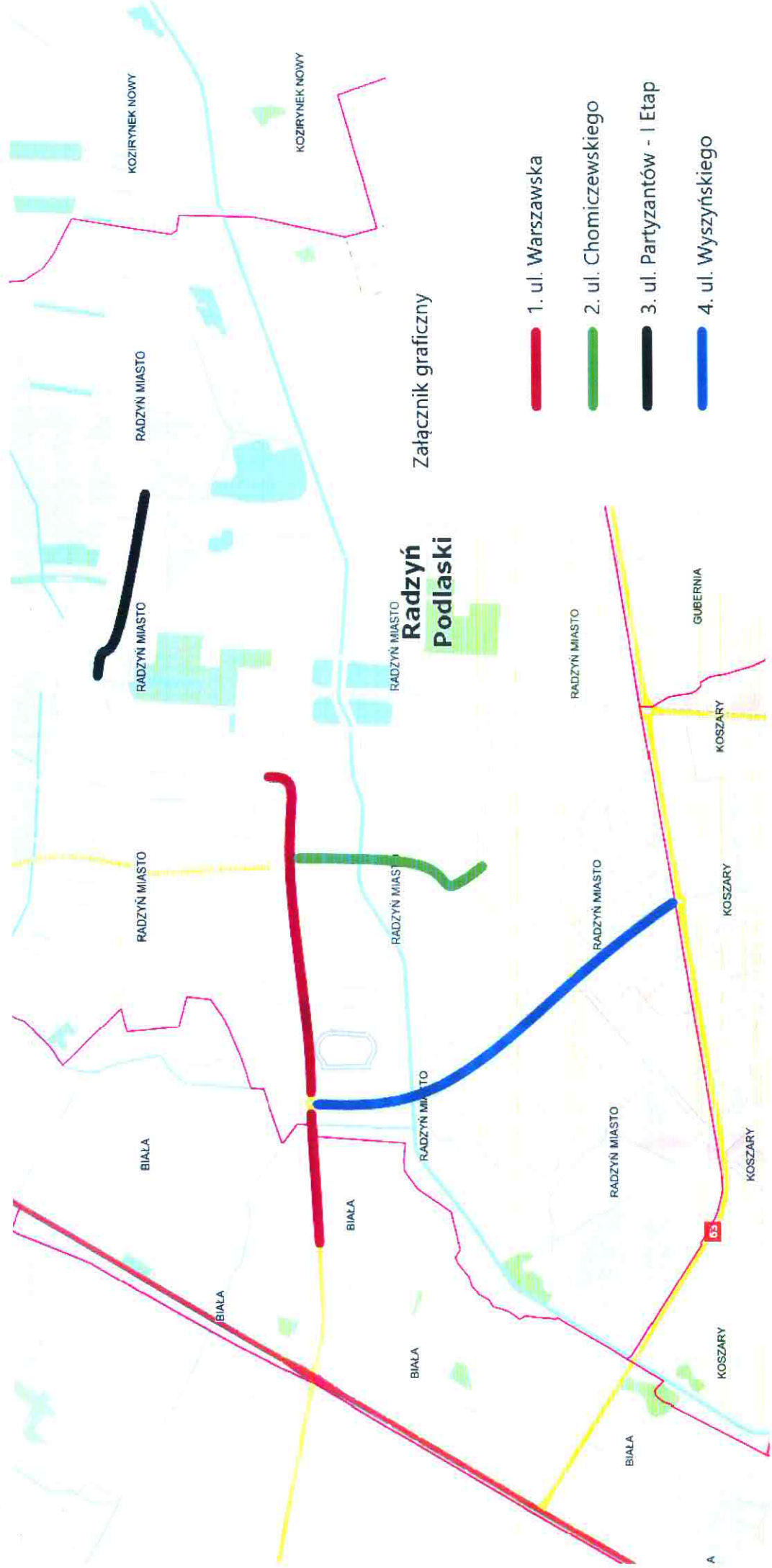
Dodatkowo wykonawca będzie zobowiązany, bez ponoszenia dodatkowych kosztów przez Zamawiającego, do:

- 1) ponoszenia wszelkich kosztów związanych z koniecznością uzyskania wymaganych prawem uzgodnień, postanowień, decyzji, opinii i zatwierdzeń koniecznych do realizacji przedmiotu umowy;
- 2) zapewnienia realizacji przedmiotu zamówienia przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia budowlane, oraz zapewnienia sprawdzenie wykonanej dokumentacji przez osobę/y posiadające uprawnienia projektowe;
- 3) uzupełnienia i poprawienia dokumentacji zgodnie z zaleceniami jednostek uzgadniających;
- 4) uzupełniania ewentualnych braków i poprawienie błędów w dokumentacji projektowej na etapie wydawania decyzji przez organy administracji;
- 5) przeniesienia na Zamawiającego autorskich praw majątkowych opracowanej w ramach realizacji przedmiotu zamówienia dokumentacji;
- 6) udzielenia gwarancji jakości w zakresie przedmiotu zamówienia;
- 7) dokonania, na każde życzenie Zamawiającego, uaktualnienia kosztorysów inwestorskich w okresie dwóch lat od daty wykonania przedmiotu zamówienia.

Dokumentację projektową należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami oraz wymogami obowiązujących przepisów prawa, w tym:

- 1) ustawą Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.),
- 2) rozporządzeniem Ministra Rozwoju w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego z dnia 11 września 2020 r., (Dz. U. z 2020 r. poz. 1609),
- 3) ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. (Dz.U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.) oraz przepisami wykonawczymi do tej ustawy.

W przypadku zmiany obowiązujących przepisów prawa w trakcie wykonywania przedmiotu zamówienia wykonawca stosuje aktualne przepisy prawa.



Załącznik graficzny

Radzyń Podlaski

- 1. ul. Warszawska
- 2. ul. Chomiczewskiego
- 3. ul. Partyzantów - I Etap
- 4. ul. Wyszyńskiego